# LIST

BAYOU DATA (RISDAN KRISTORI)

- Pengenalan List
- Sifat dan Properti Tipe Data List
- List Methods/ Metode List

#### Pengenalan List

- •List adalah tipe data sequential dengan menggunakan kurung siku [].
- Dalam list kita dapat memasukkan tipe data apa saja.
- •Contoh sintak: [1,2,1], ["saya", 1, "mereka", 2].

## Sifat dan Properti Tipe Data List

- Data list bersifat berurutan.
- •Sama seperti string, dengan list kita dapat melakukan indexing, slicing, concatenation dan multiplication.
- Mutable: nilai pada index list dapat diubah-ubah.
- •List bersifat heterogen: nilai dalam list bisa berbedabeda tipe data.

### List Methods/ Metode pada List

- •List Methods adalah fungsi-fungsi yang ada pada tipe data List.
- •Contoh sintak:

#### list.nama\_method()

Contoh String Methods: append(), pop(), dll.

#### Recap

- ✓ Mengenal Tipe Data List.
- ✓ Sifat dan Properti Tipe Data List.
- ✓ Method dan built-in Function dengan List.